**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/771,581

Examiner

BRIAN P. YENKE

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HALGAS, JOSEPH F.

Art Unit

2622

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
<u> </u>	Postricted

N	Non-Elected
i	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							,			
Cla	im		,		[	Date	е	_		
Final	Original	4/18/07								
	1 2 3 4 5	+								
	2	÷	_	L						
	3	÷		<u></u>	<u> </u>					
	4	+				<u> </u>		_		
	5	+				<u> </u>		L	٠	
<u></u>	6	+	_	_		_	_			
	7	+		_	ļ			_		
<u> </u>	8 9	÷		<u> </u>				_		
<u></u>	10	+		<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	
-	11	+	-	-		$\vdash$				-
	12	+		$\vdash$		⊢	_	-		
	13	÷	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$		
	13 14	÷				_				
	15	÷								
	16 17	÷								
	17	÷	Ĺ							
	18	+		匚			L			
	19	+		_						L
	20	+				L	L			
	21	÷	_		<u> </u>	_		<u> </u>		
	22	÷			_	_	<u> </u>		_	
<b></b>	22 23 24 25	+	-			⊢		<u> </u>		
<u> </u>	25	÷	<u> </u>	$\vdash$		-		⊢		
-	26	+	-		-	╢			$\vdash$	
	27	+		-			_	-	$\vdash$	
-	27 28	+					_			
	29	÷				_				
	30	÷								
	31	+								
	32	<u> </u>		_		<u> </u>				
<u> </u>	33							L		
$\vdash$	34		_	_			<u> </u>	<u> </u>		
	35			<u> </u>		<u> </u>				_
$\vdash$	36 37			<del> </del>	_		_	_		
	38		_	_	<del> </del>				_	
	39				<del> </del>			-	-	
	40.						$\vdash$			
	41									
	42									
	43									
	44									
	45			L						
	46			<u> </u>	<u> </u>		_			
$\mid - \mid$	47	-		$\vdash$	<u> </u>				_	
	48					<u> </u>				
$\vdash$	49 50	_		_		$\vdash$			-	
ш	50			Ц	L			Ц.,.	لــا	

Tell         Tell <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th>_</th><th></th><th>Date</th><th>9</th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cla	aim			_		Date	9			
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		76			1						
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	la l	ij									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	iĒ	Ę				l					
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51			Г					$I^-$	П
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53						Г			Г
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		54			Г						
56       -         57       -         58       -         59       -         60       -         61       -         62       -         63       -         64       -         65       -         66       -         67       -         68       -         69       -         70       -         71       -         72       -         73       -         74       -         75       -         76       -         77       -         78       -         79       -         80       -         81       -         82       -         83       -         84       -         85       -         86       -         87       -         88       -         89       -         90       -         91       -         92       -         93 <td< td=""><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		55				Г					
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											•
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57							Г		
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		58									П
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63			I						
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64				Г					Γ
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65			Г						
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									Г
69		67									
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68									
71		69									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73									Г
76		74									
76		75									
78	Ĺ	76									
78		77								Г	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			L.								
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	80									
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98											
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82		$\Box$			L				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		83								L	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L			_	$oxed{oxed}$	لــــا	$oxedsymbol{oxed}$			L	L
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	_	85					$oxedsymbol{oxed}$	L			
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87			Ш	Ш					<u> </u>
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	Ш							L.	_
91 92 93 94 95 96 97 98 99										L	_
92 93 94 95 96 97 98 99											
93 94 95 96 97 98 99							Ш			Ш	
94 95 96 97 98 99										Ш	_
95 96 97 98 99				L.,						L	
96 97 98 99			L.,	<u> </u>			Ш				
97 98 99						Щ	Ш				
98 99				<u> </u>		_	Ш			<u></u>	
99				Ш		Ш			_		_
100		98	Щ	_		Ш		Щ		L	_
100		99					Ш	Ш		Ш	L.
		100			لب		Ш				

Cli	<u> </u>				Date	 e			. ]	
						1			$\Box$	
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L	
	104	-			<u> </u>	_	┢		┝	
	104 105 106	⊢			├	├	⊢		H	H
	107	┢		├		├—			$\vdash$	
<del></del>	108		<del> </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-
	109			T	┢				H	
	110 111									П
	111									
	112 113			_			L_	<u> </u>	<u> </u>	
	113	<u>.</u>		Ŀ		<u> </u>	_		_	
	114	-		<u> </u>			<u> </u>	-	⊢	
	116		_		<del> </del>	-	-		┢	H
	117	├─			$\vdash$			┢	┢╾	
<u> </u>	118	一					<del> </del>		-	
	119					$\vdash$				
	120									
	121									
	122	_		<u> </u>	<u>_</u>	ļ	_			Щ
	121 122 123 124 125 126	<u> </u>		<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	Ш
	124		-	-	$\vdash$	⊢	-	<b>├</b> ─	├—	Н
	126	-			$\vdash$	├		┢	┢	Н
	127	-			├─	-		-	├	-
	128							$\vdash$	$\vdash$	Н
	129									П
	127 128 129 130 131									
	131			_		<u> </u>	_			Ш
	132	_								H
	133 134	_				<u> </u>		-		
	135	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$		<del> </del>		-	-
	136					┢	┝	$\vdash$		H
	137						<del> </del>	_	_	Н
	138 139									
	139									
	140	L	<u> </u>	_				Ĺ	Ĺ	
	141		<u> </u>	ļ	_		<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	142 143	H	<u> </u>		_	-	$\vdash$	ļ	_	
	143	-	<b></b> -	-	_			-	-	
	145	<del>                                     </del>					-		_	$\vdash$
	146						-		$\vdash$	H
	147									
	148									
	149									
L	150				L					L.,